

Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

Instituto Aggeu Magalhães

## ANEXO III

### **Chamada Pública do Processo Seletivo para Credenciamento de Docente Programa de Pós-Graduação em Biociências e Biotecnologia em Saúde Modalidade Acadêmico do Instituto Aggeu Magalhães**

DISCIPLINA A SER OFERTADA (2025-2028)

#### A. INFORMAÇÕES GERAIS

Título

Nova ou Compartilhada

Carga horária

Semestre de oferta anual

1º semestre (março-julho)

2º semestre (agosto-fevereiro)

Plano de Curso

Nome da Disciplina:

Disciplina: Eletiva

Coordenação:

Carga Horária:

Período:

Ministrada: (por exemplo, presencial, com uso da Plataforma Moodle)

Pré-requisito:

Público-alvo:

Ementa:

Objetivos (geral e específicos)

Resultados Esperados

Conteúdo programático

Metodologia

Avaliação

Cronograma

Referências Bibliográficas:

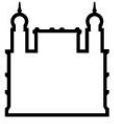
#### B. ÁREA(S) DE CONCENTRAÇÃO(S) E SUA(S) LINHA(S) DE PESQUISA

1. Biologia celular e molecular básica e aplicada

1.1. Biologia celular e molecular aplicada ao estudo da ação de fármacos

1.2. Biologia celular e molecular de patógenos, vetores e hospedeiros

1.3. Biotecnologia aplicada ao diagnóstico e controle de doenças infecciosas, parasitárias e crônicas



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

**Fundação Oswaldo Cruz**

Instituto Aggeu Magalhães

2. Ecobiologia de patógenos, vetores e hospedeiros

2.1. Biologia e controle de insetos vetores

2.2. Ecologia de parasitoses

3. Imunopatogênese de doenças crônicas e infecciosas

3.1. Estudo da resposta imune em doenças infecciosas e parasitárias;

3.2. Imunogenética, estudos imunológicos e terapia celular em doenças crônicas